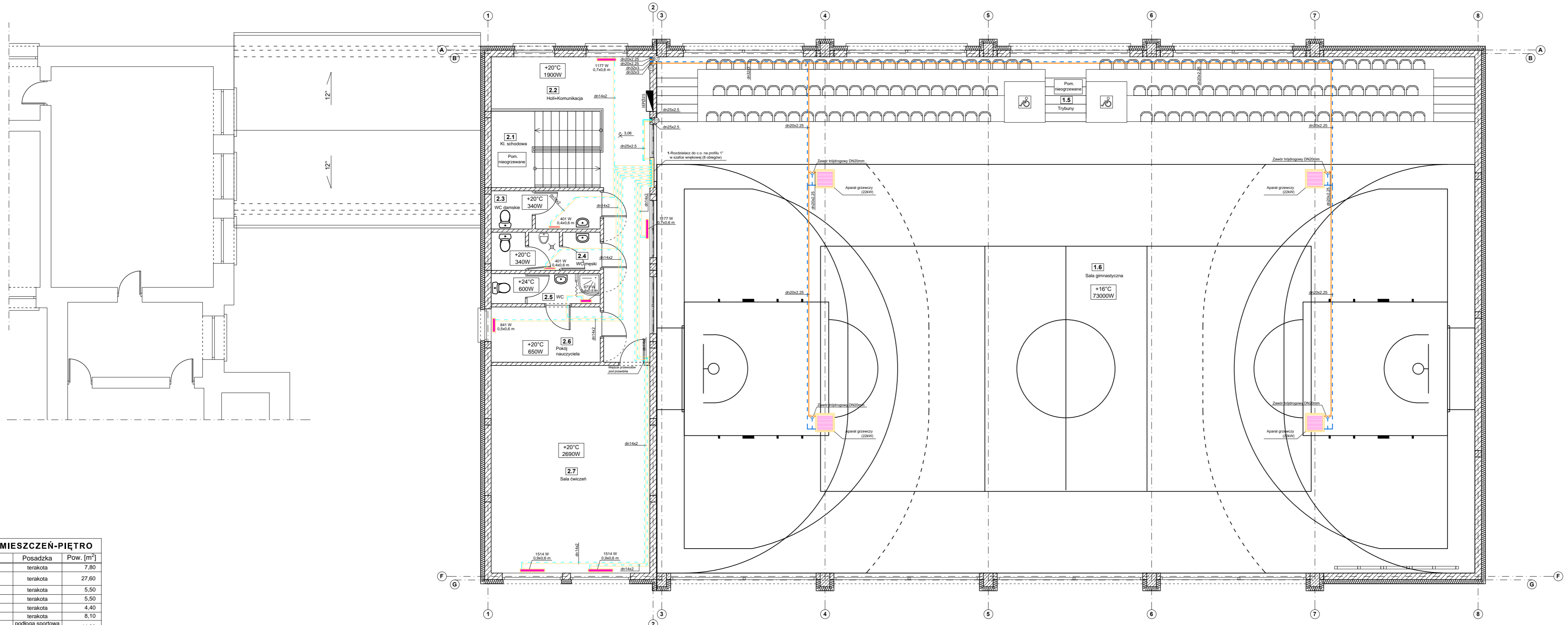
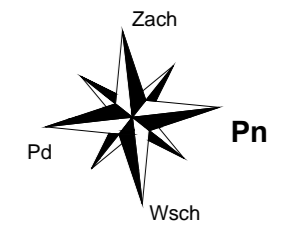


RZUT PIĘTRA - INST. C.O. i C.T.

skala 1:100



- LEGENDA:**
- - projektowane przewody zasilania instalacji c.o.
 - - - - projektowane przewody powrotu z instalacji c.o.
 - - projektowane przewody zasilania instalacji c.t.
 - - - - projektowane przewody powrotu z instalacji c.t.
 - - zaprojektowany grzejnik stalowy płytowy

1514 W - moc grzejnika
0,9x0,6 m - wymiary grzejnika (dł. x wys.)

+20°C - założona temperatura powietrza w pomieszczeniu
2690W - obliczeniowe zapotrzebowanie na ciepło w pomieszczeniu

- 1C0 - piony zasilania i powrotu z instalacji c.o.
- 1CT - piony zasilania i powrotu z instalacji c.t.
- dn14x2 - średnica przewodów zasilania i powrotu z instalacji c.o. i c.t.

UWAGI:

Przewody zasilania i powrotu z instalacji c.o. należy prowadzić w warstwach podłogowych (w pom. 2.7 w bruzdach ściennych).

Przewody zasilania i powrotu z instalacji c.t. należy prowadzić w podwieszeniu pod konstrukcją dachu oraz w bruzdach ściennych (pom. 1.6)

Piony zasilania i powrotu z instalacji c.o. i c.t. należy prowadzić w bruzdach ściennych.

Piony 1CT (przewody zasilania i powrotu) należy doprowadzić do nagrzewnicy w centrali wentylacyjnej umieszczonej na poddaszu nieużytkowym (szczegóły na rys. IS15).

Nagrzewnice wodne należy zamontować zgodnie z wytycznymi ich producenta oraz zabezpieczyć przed uszkodzeniem.

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ-PIĘTRO			
Np.	Pomieszczenie	Posadzka	Pow. [m ²]
2.1	Kl. schodowa	terakota	7,80
2.2	Holl+Komunikacja	terakota	27,60
2.3	WC damskie	terakota	5,50
2.4	WC męskie	terakota	5,50
2.5	WC	terakota	4,40
2.6	Pokój nauczyciela	terakota	8,10
2.7	Sala ćwiczeń	podłoga sportowa sprężysta	44,30
Powierzchnia łącznie:			103,20

 "KOLPROJEKT" Biuro Projektowe 25-516 Kielce ul. Nowy Świat 52 e-mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl	
PROJEKT :	Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej o salę gimnastyczną wraz z pomieszczeniami towarzyszącymi i łącznikiem oraz rozbudowa kotłowni olejowej
ADRES :	Stare Siedluki, gm. Stara Błotnica, działka nr ewid. 157
INWESTOR :	Gmina Stara Błotnica
RZUT PIĘTRA - INST. C.O. i C.T.	
BRANŻA :	INSTALACJE SANITARNE
DATA :	11.2015
PODPIS :	tech. bud. Andrzej Kwiecien
SKALA :	1:100
PROJEKTOWAŁ :	mgr inż. Jarosław Markiton
SPRAWDZIŁ :	mgr inż. Jarosław Markiton
OPRACOWAŁ :	mgr inż. Paweł Oleś
IS9	